# **AVERTISSEMENTS AGRICOLES**

BULLETIN **TECHNIQUE** DES **STATIONS** D'AVERTISSEMENTS **AGRICOLES** 

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION " des Pays de la Loite" Maine-&-Loire, Loire-Atlantique, Sarthe, Vendée, Mayenne

ABONNEMENT ANNUEL : 60 F.

SERVICE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX Cité Administrative rue Dupetit-Thouars 49043 ANGERS CEDEX

Régisseur des recettes DDA C. C. P. 8604-02 Nantes

Téléphone nº 66.21.32 Poste 571

BULLETIN N° 159 DE MAI 1979 - TOUS DEPARTEMENTS ......

#### ARBRES FRUITIERS

TAVELURE DU POIRIER - Les projections d'ascospores, quoique faibles, se poursuivent encore, et des taches apparaissent actuellement. La végétation continue de s'accroître rapidement et les récentes pluies, localement très abondantes, ont éliminé la protection assurée par le traitement conseillé dans le bulletin du 15 Mai dernier.

Par conséquent, dans les vergers de poiriers de toutes les régions, il y a lieu d'effectuer une nouvelle application dès réception de cette note.

TAVELURE DU POMMIER - La situation est absolument identique à celle qui existe pour la tavelure du poirier, et la protection doit être renouvelée des réception de cette note dans les vergers de toutes les régions.

OIDIUM DU POMMIER - Les conditions climatiques sont très favorables à cette maladie. Sur les variétés sensibles, une protection soignée doit être assurée à l'occasion du traitement anti-tavelure.

CARPOCAPSE DES POMMES ET DES POIRES - Le premier vol est commencé dans la Vallée de la Loire, mais il est encore beaucoup trop tôt pour intervenir.

PUCERONS - Ces insectes demeurent très rares sur pommiers et sur poiriers, sauf sur pruniers et cerisiers où une intervention pourrait se justifier si ces insectes sont observés.

ARAIGNEE ROUGE - Tous les oeufs d'hiver sont maintenant éclos, mais l'activité de cet acarien est défavorisé par les conditions climatiques actuelles. Une intervention contre l'araignée rouge ne se justifie donc que dans les vergers où les oeufs d'hiver étaient très nombreux.

PSYLLE DU POIRIER - L'activité de cet insecte est également très faible actuellement. Toutefois, des éclosions d'oeufs d'été ont été observées. De nouvelles informations seront données prochainement.

#### VIGNE

#### MILDIOU -

Vignoble de Brem S/Mer en Vendée - Les premières taches de cette maladie ont été décelées dans ce vignoble. D'autre part, les récentes pluies ont permis de nouvelles contaminations dont les taches seront visibles dans le milieu de la semaine du 28 Mai au 2 Juin. Par conséquent, dans ce vignoble, un premier traitement, très soigné, devra être exécuté dans les tous premiers jours de la semaine du 28 Mai au 2 Juin.

Autres vignobles - Il est encore trop tôt pour intervenir. Attendre de très prochaines informations de la Station.

Dans tous les vignobles, éliminer les pousses basses et assurer un bon écoulement de l'eau.

#### OIDIUM -

Vignoble de Mareuil S/Lay en Vendée - Dans ce vignoble, très sensible à cette affection, les premières pousses oidiées sot actuellement visibles. Un premier traitement contre l'oidium doit donc être exécuté dès maintenant. Si les conditions climatiques le permet-

.../...14

tent, on pourra effectuer un poudrage.

Vignoble de Brem S/Mer en Vendée - Sur les cépages sensibles, on pourra profiter du traitement dirigé contre le mildiou pour assurer la protection contre l'oîdium.

Autres vignobles - Un traitement contre l'oïdium ne se justifie actuellement que dans les parcelles plantées en cépage très sensible qui ont été très attaquées en 1978.

VERS DE LA GRAPPE - Les vols de l'eudémis et de la cochylis sont commencés. Comme prévu, ce sont les populations de cochylis qui sont devenues les plus importantes. Les viticulteurs de vront donc surtout se méfier de cette espèce. Il est cependant encore beaucoup trop tôt pour intervenir.

### POMME DE TERRE

MILDIOU ET DORYPHORE - Aucun traitement n'est à effectuer actuellement.

#### CEREALES

# ORGES D'HIVER ET ESCOURGEONS -

Rhynchosporiose - Toutes les orges et les escourgeons atteignent ou ont atteint le stade de l'épiaison. De toute manière, il est trop tard pour intervenir contre la rhynchosporiose, même si celle-ci est présente dans les cultures.

 $\frac{0 \ddot{\imath} dium}{nul.}$  - Aucun traitement contre cette affection ne se justifie, son développement étant quasi

Rouille brune - Quelques foyers de cette affection ont été décelés dans de rares parcelles, mais cette rouille ne progresse pas actuellement. Il est donc inutile d'intervenir contre elle.

## BLES D'HIVER -

Maladies du pied - La fusariose du pied et le rhizoctone sont en progression dans la plupart des cultures. Quant au piétin, également en progression, il vient d'atteindre les tiges dans les situations à "hauts risques". Toutefois, les blés d'hiver ayant dépassé le stade où ces affections peuvent être combattues, toute intervention contre elles est devenue inutile.

Rouille et oîdium - Ces deux affections sont très rares et aucune intervention contre elles ne se justifie actuellement.

Septoriose - Cette maladie est fréquente dans les cultures, mais elle reste localisée sur les feuilles de la base. La Station donnera prochainement de nouvelles informations.

Pucerons de l'épi - Les premiers pucerons ont été décelés depuis une quinzaine de jours dans les départements de la Loire-Atlantique, du Maine-et-Loire et de la Vendée. Toutefois, les conditions climatiques sont peu favorables au développement de ces insectes dont les populations n'augmentent pas. La Station donnera prochainement de nouvelles informations.

Le Chef de la Circonscription Phytosanitaire des "PAYS DE LA LOIRE":

G. RIBAULT.

Vignobia de Servall Jiles en Manife - Mais de atgrable; très auscible d'abète affontion. Les promières prinade ridiées ent actuellement cierbles, un pramier traitament contra

Carl - to make

TIRAGE DU 23 MAI 1979